

Crimping Device

CF 3000-2,5

Portable Crimping Device CF 3000-2,5

The automatic stripping and crimping device, CF 3000 processes taped ferrules with insulating sleeves according to DIN 46 228-4 in an extremely efficient way. Using this device, up to 1200 conductors per hour can be stripped and fitted with ferrules in one operation. The light weight of the CF 3000 of only approx. 13 kg fulfills the wish of many users.

The crimping device is suitable for both preassembling and attaching conductors directly at the control cabinet. The device can be adapted to various cross section areas 0.5 mm² up to 2.5 mm² within a minute. For further properties, please refer to the technical data.



Portable Crimping Device CF 3000-2,5, for Taped Products



CF 3000-2,5

1. Technical Data

Portable crimping device CF 3000-2,5

1.1 Description

Automatic stripping and crimping device,
for insulated taped ferrules, 0.5-2.5 mm²
according to DIN 46 228-4: 1990-09

Automatic stripping and crimping device, 120 V design,
for insulated taped ferrules, 0.5-2.5 mm²
according to DIN 46 228-4: 1990-09

| Type | Order No. | Pcs. Pkt. |
|------------------|------------|--------------|
| CF 3000-2,5 | 12 05 47 7 | 1 |
| CF 3000-2,5 120V | 12 05 51 6 | 1 |

1.2 Description / Accessories

| | | Type | Order No. | Pcs. Pkt. |
|---|--------|------------------------------|------------|--------------|
| Ferrules, with plastic insulating sleeve, 0.5 mm ² | white | AI 0,5-8 WH-B ¹⁾ | 32 01 36 9 | 1000 |
| | orange | AI 0,5-8 OG-B | 32 01 56 3 | 1000 |
| Ferrules, as above, however 0.75 mm ² | gray | AI 0,75-8 GY-B ¹⁾ | 32 01 37 2 | 1000 |
| | blue | AI 0,75-8 BU-B | 32 01 54 7 | 1000 |
| | white | AI 0,75-8 WH-B | 32 01 57 6 | 1000 |
| Ferrules, as above, however 1.0 mm ² | red | AI 1,0-8 RD-B ¹⁾ | 32 01 38 5 | 1000 |
| | yellow | AI 1,0-8 YE-B | 32 01 58 9 | 1000 |
| Ferrules, as above, however 1.5 mm ² | black | AI 1,5-8 BK-B ¹⁾ | 32 01 39 8 | 1000 |
| | red | AI 1,5-8 RD-B | 32 01 59 2 | 1000 |
| Ferrules, as above, however 2.5 mm ² | blue | AI 2,5-8 BU-B ¹⁾ | 32 01 40 8 | 500 |
| | gray | AI 2,5-8 GY-B | 32 01 55 0 | 500 |

¹⁾ Color range acc. to DIN 46 228-4: 1990-09.

1.3 Technical data

| | | |
|-------------------------|--------------------|---|
| Dimensions | | |
| Width / length / height | [mm] | 165 / 320 / 300 |
| Weight | [kg] | 13 |
| Cycle | [s] | 1.2 |
| Area of application | | |
| Conductor | [mm ²] | 0.5 - 2.5 |
| Conductor | [AWG] | 20 - 14 |
| Mains connection | [V AC / Hz] | 230 / 50 |
| Power consumption | [VA] | 80 |
| Compression | | trapezoidal acc. to DIN VDE 0660-100: 1992-07 |

<http://www.phoenixcontact.com>

TNR: 5127849-00

© PHOENIX CONTACT 31.01.03



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.